



**University of  
Zurich<sup>UZH</sup>**

**Zurich Open Repository and  
Archive**

University of Zurich  
University Library  
Strickhofstrasse 39  
CH-8057 Zurich  
[www.zora.uzh.ch](http://www.zora.uzh.ch)

---

Year: 2014

---

## **Ethik und Recht in Medizin und Biowissenschaften : aktuelle Fallbeispiele aus klinischer Praxis und Forschung**

Edited by: Elger, Bernice S ; Biller-Andorno, Nikola ; Rütsche, Bernhard

**Abstract:** Aufgrund des schnellen Fortschritts der Biotechnologie und der modernen Medizin werden verschiedene Berufsgruppen in unserer Gesellschaft vermehrt mit ethischen Fragestellungen konfrontiert. Antworten müssen in den meisten Fällen situationsspezifisch erfolgen. Verschiedene Beispiele werden daher im vorliegenden Werk anhand von konkreten Fällen illustriert. Verantwortlichen aus den Bereichen der Lebenswissenschaften sowie Bio- und Medizinethik dient dieses Werk nicht nur als praktisches Handbuch, sondern auch als theoretisches Nachschlagewerk. Studierende, die sich mit Fragen bezüglich Anfang und Ende des Lebens sowie den Grenzen von Forschung und medizinischer Behandlung, aber auch generell im Zusammenhang mit der Ausübung bzw. Einschränkung von Grundrechten befassen, finden hier eine wertvolle Nachschlagequelle. Ausgesuchte Lösungsansätze für ethische und rechtliche Schwierigkeiten, mit denen Wissenschaftler und Forschende in ihrer täglichen Praxis konfrontiert sind, werden vergleichend aus der deutschen, österreichischen und schweizerischen Perspektive gegenübergestellt. Bestehende, die jeweilige gesellschaftliche und rechtliche Ordnung widerspiegelnde nationale Besonderheiten im Hinblick auf ethisch-moralische Wertungen, aber auch die Gesetzgebung bzw. deren Vollzug leiten den Leser dazu an, bei der Entscheidungsfindung jeden Einzelfall in seinem spezifischen Kontext zu eruieren und sich bei der Abwägung der unterschiedlichen Argumente nicht nur moralische Intuitionen, sondern auch das geltende Recht vor Augen zu halten. Gegliedert in zwei Teile (nicht-klinische Bioethik und klinische Praxis der Medizin) zeigen die verschiedenen Falldiskussionen aus den Bereichen Forschungsethik, Ethik in den Lebenswissenschaften, Chirurgie, Intensiv- und Notfallmedizin, genetisches Screening, Allgemeinmedizin, Neurologie, Psychiatrie und innere Medizin konkrete Berührungspunkte von Recht und Ethik bzw. erlebte Konfliktsituationen sowie aktuell geltende rechtliche Lösungsansätze auf. Ziel des Werkes ist, zu einem besseren Verständnis der Zusammenhänge von Recht und Ethik beizutragen.

Posted at the Zurich Open Repository and Archive, University of Zurich

ZORA URL: <https://doi.org/10.5167/uzh-96332>

Edited Scientific Work

Published Version

Originally published at:

Ethik und Recht in Medizin und Biowissenschaften : aktuelle Fallbeispiele aus klinischer Praxis und Forschung. Edited by: Elger, Bernice S; Biller-Andorno, Nikola; Rütsche, Bernhard (2014). Berlin: De Gruyter.

# Inhalt

## **A Medizin: klinische Praxis**

Stuart McLennan

### **1 Behandlungsfehler — 3**

Wiebke Bretschneider, Tenzin Wangmo, Bernice Elger

### **2 Notfallsituation — 19**

Violet Fleur Handtke

### **3 Therapieverzicht und Patientenverfügungen — 33**

Tanja Krones

### **4 Pränataldiagnostik und Schwangerschaftsabbruch — 49**

Verina Wild

### **5 Eigenverantwortung und soziale Exklusion: Medizinische Versorgung für Menschen ohne gesicherten Aufenthaltsstatus — 71**

Agnes Leu, Bernice Elger

### **6 Ärztliche Schweigepflicht — 79**

Sohaila Bastami, Nikola Biller-Andorno

### **7 Hirntod und Organtransplantation — 93**

Paul Hoff

### **8 Zwangsmaßnahmen in der Psychiatrie — 111**

Nikola Biller-Andorno, Caroline Clarinval

### **9 Wirtschaftlichkeit in der Medizin — 127**

Jürg C. Streuli

### **10 Verweigerung der Behandlung eines Kindes aus religiösen Gründen — 133**

## **B Biowissenschaften: Forschung und Entwicklung**

Sohaila Bastami

### **11 Forschung am Menschen — 151**

Anna Deplazes-Zemp

**12 Ethik in der Biotechnologie — 171**

Christoph Rehmann-Sutter

**13 Embryonenforschung — 179**

Ina C. Otte, Flora Colledge

**14 Forschung mit Tieren — 197**

Anna Deplazes-Zemp

**15 Wissenschaftliches Fehlverhalten im Labor — 215**

Sabrina Engel-Glatzer, Wiebke Bretschneider

**16 Gentechnologie — 221**

Corinna Jung

**17 Umweltschutz und öffentliche Gesundheit — 237**

Flora Colledge, Ina C. Otte

**18 Gentechnisch veränderte Pflanzen — 245**

Isabell Büschel

**19 Patente im Zusammenhang mit menschlichen embryonalen  
Stammzellen — 263**

Markus Christen, Endre Bangerter

**20 Informatisierung in der Medizin — 279**

**Abkürzungsverzeichnis — 287**

**Sachregister — 297**